

موضوعات مهمة ذات علاقة بالدراسات الأدبية والتاريخية والاجتاعية والفلسفية وما إلى ذلك عا هو مدار اهتام تلك الكلية، حتى بلغ عدد إصداراتها ٤٧ رسالة .. وقمد كانت الرسالة الأخيرة بعنوان ءقبيلة إياد منذ العصر الجاهل حتى نهاية العصر الأمويء تأليف الدكتور محمد إحسان النص، أحد أعضاء هيئة التدريس في قسم اللغة العربية بالكلية نفسها. وموضوع هذه الرسالة مهم وطريف، إذ يتعلق بو احدة من القبائل العربية الكبيرة التي كان لها دورها في الجاهلية والإسلام. ومضمون هذه ألرسالة جيد وله فائدة كييرة للدارسين الذين تهمهم أوضاع القبائل العربية قيل ظهور الاسلام وفي فترة صدر الاسلام، وما كان لتلك القبائل من علاقات بالقوى الأجبية التي كانت تسيطر على منطقة الهلال الحصيب. وقد اتبع المؤلف أسلوباً سليماً سواءً أكان ذلك من حيث النبويب أم اللغة أم مناقشة الأراء. ولذلك فان بحثه هذا قد استحق أن ينشر ضمن حوليات كلية الآداب. وتقع هذه الحولية في ٥٦ صفحة من القطع الصغير، وقد قسمها المؤلف إلى :

 ١ - اللخص ويقع في صفحة ونصف الصفحة.

٧ - القدمة ونقع في صفحة ونصف الصفحة أيضاً تاول قيباً سبب اختياره للموضوع، وخطته في الدواسة.
 ٣ - القصل الأول (ريقع في تسع صفحات) وهو يتاول نسب هذه القيلة

٣- القصل الأول رويقع في تسع مضحات، وهو يتاول نسب هذه القيلة العدالة وأقوال المواخين في سلسلة نسبها، وقد حمر المؤلف هذا القصل المحدود عمر المؤلف هذا القصل المحدود أن أوبعة تتنبع أسماء الأجيال المتحدوة من إياد.

£ - الفصل الثاني (ويقع في ١٩ صفحة) وقد خصصه المؤلف لتاريخ إياد في العصر الجاهل، تناول فيه مواطن هذه القبيلة في تهامة وهجراتها إلى أتحاء أخرى كالبحرين ثم استقرارها في العراق، وحروبها ولا سيما حروبها ضد الفرس، فضلاً عن تحالفها معهم أحياناً. كذلك تناول جلاء أغلب أبناء هذه القبيلة في زمن القرس عن العراق الى بلاد الشام والجزيرة، بل والى بلاد الروم ومساهمهم في وقعة يوم ذي قار. وحم الباحث هذا الفصل بالحديث عن ديانتهم، إذ كانوا على الوثنية شأن أكثر قبائل العرب، ثم اعتبقوا النصرانية أيام إقامتهم في العراق، في الناطق الواقعة بين موضعي الكوفة والبصرة، حيث كان للنصرانية شأن يذكر، وخصوصا أيام المناذرة حكام الحيرة.

٢ - الفصل الرابع رويقع في أربع صفحات) وهو آخر فصول البحث وأقصرها، فقد جعله المؤلف بعنوان: اقبيلة إياد في العصر الإسلامي. وهنا أيضا تناول مواطنها وهجراتها والأحداث التيي شاركت فيها، فضلاً عن رجالها المشهورين. وقد جاءت العلومات في هذا القصار مقتضبة جدأ فيما يتعلق بالمواطن التي كانت اياد تقم فيا عند ظهور الاسلام، ودخول بعض بطونها في الإسلام، ثم ردنها وانضمامها إلى سجاح. كما أن النصاري من أبنائها قد حاربوا خالد بن الوليد في عين اللمر بالمراق وفي غيرها من المعارك، بل أنهم ساندوا الروم في مقاومة الفتح الإسلامي. ثم انقسامهم في خلافة عمر بن الحطاب (رض) إلى فريقين، فريق مسلم يجاهد مع

المسلمين، وأخر نصراني يقاتل المسلمين إلى جانب الروم. ويبدو إن نصاري إياد كانوا على جانب كبير من التعصب، ويتضح ذلك عا وقع في سنة ١٧هـ، عندما شارك العرب عموماً من مسلمين ونصارى في قتال الروم من أجل فتح إقلم الجزيرة، ما عدا نصاري إياد قانهم أبوا الانصمام إلى السلمين، وأثروا الارتحال إلى بلاد الروم. ولكن بضغط من عمر بن الخطاب على ملك الروم البيزنطيين أعيد عدد من هؤلاء الإياديين ريقدر بأربعة ألاف نسمة) إلى بلاد الشام، فضرقوا فيها. هذا ولا يلمس الفارىء وجوداً مهماً لإياد في أحداث العراق خلال العصر الأموي، ما عدا خروج قلة منهم على الدولة في عام ٥٠هـ، وإخفاقهم السريع. ويبدو ان مشاركتهم في الشاط السياس كانت ضعيفة إن لم تكن معدومة.

ولقد حاول المؤلف أن يستقصى من الشرير من إلى أهمير الأموي، فكالت محميلة من ذلك دور المستحجز ونصف من المستحجز ونصف المستحجز ونصف بعدم وقوة من أحد منهم بن الشعراء المزوزين وقا برز بعضهم في الحالمة، وقد تحدم من كابه طالبان والبيرية، وقد تحدد ومن مؤلاء الخطابة زيد بن جندب وأمو

دواد بن حريز وعفرة بن حجيرة. وكان أوغم خطب الأزارقة من الحوارج، وكان يقول الشعر أيضا. أما الثاني فقد أدرك المنونة العاسمية، وكانت له قدم راسخة في الحفاية، وله بعض الشعر الجيد، وأعباره في والساق والصدن.

هذا وقد ذيل الدكتور النص بحثه بعدد من الحواشي، وبكشف للمصادر والمراجع لتى استعان بها في إعداد هذا البحث.

ثانيا: الملاحظات العامة:

. altha

قل كل غيداً قرد أن أورد تشارك القريد المرابع على المستمت غرافة هذا المحكن، وقدم عائدة القراب المحكن، وقدم في المحافد الراجع الى المحافدة إلى جعل أن المحافدة بيد المقيلة المرابع وهي محافزة وبن المتصاد بالمحافظة بيد القبيلة المرابع وهي محافزة وبن المحافظة الى المحت أن محلية المحافظة الى المحت أن المحافظة المحافظة الى المحت أن المحافظة المحافظة

هذا وقد عثت لى – أثناء قراءتي مذا البحث – بعض الملاحظات التي رأيت من المهد نشرها ليشاركني فيها القراء وها إنني موردها حسب تسلسلها في صفحات البحث على قدر الإمكان، وقد بدأت بالعنوان، فأقول:

۱ - حيث أن الباحث لم يتماول الرجوع إلى المنادر الأجنهاء التي المنساء التي المنساء التي المنساء الم

٢ - ثم إن ذكر والعصر الأمويه في العنوان لا ميرر له، لأن أغيار إياد في العصر الأموي الواردة في البحث ضئيلة جداً، حيث أن أغيارها في القصل الرابع القصص للعصر الإسلام، كله، لم تزد على صفحتن إلا

قلباً، في حين أن ما خص العصر الجاهل بلغ أزيعن صفحة !! وبناء على ذلك ققد كان من المستحس جعل عنوان الفصل الرابع اقبلة إياد في صدار الإسلام، وتعدل عنوان البحث وقال نا ذكرانه في الملاصلة (١) المتضنة استجاد ذكر «العصر الأموي» وإيدائه بذكر فترة وصدر الإسلام».

٣ - تضمن البحث معلومات كان من الضروري لتحقيقها الرجوع إلى مصادر أخرى فوق التي رجع إليها الدكتور النص، من ذلك مثلاً إشارته (ص ٢٩) إلى حكم ملوك الطائف في العراق (بعد وفاة الاحكندر المكدوني) لم يرجع الباحث بشأنيا إلى أي كتاب من كتب التاريخ القديم، وإلما رجع إلى المعجم ما استعجم، للبكري، مع الإشارة إلى أقوال بعض المؤرخين العرب كالطبري أ! ومثل ذلك ما وقع في (ص ٣٠-٣١) عند ذكر ملوك القرس، قانه لم يرجع بشأنهم إلى أي كتاب متخصص بتاريخهم، غير كتاب الثماليي وغرر أخيار ملوك الفرس، وكان من الواجب الرجوع إلى مصادر الداريخ الساساني. ومثله ما وقع (ص ٢٧) عند إشارة الباحث إلى نزول إياد في العراق، في

بعض المواضع المرتبطة بأسماء والأديرة؛ إذ كان من المناسب مراجعة كتاب والديارات؛ لنشابشتي، لعل فيه بعض المعلومات المفيدة عن تلك المواضع إلى جانب ما ذكره ياقوت عنها في ومعجم البلدان، كما أن هناك عدداً من الكتب التي يمكن أن تفيد الباحث، وهي الكتب التي تناولت أيام العرب وأسواقهم في الجاهلية ودواوين الشعر الجاهل بصورة عامة. ويدو أن استخدامها كان محدوداً

 غ - تضمن البحث عدداً من الققرات التي لم يذكر الباحث المصادر التي استقى منها المعلومات الواردة فيها، مثل الفقرة الثالثة من رص ٣٠ والفقرة الثالثة من رص ٣١)

والفقرة الثالثة من (ص ٣٧) وغيرها. ٥ - يورد الباحث أحيانا اسم المؤلف الذي نقل عنه، دون أن يذكر اسم الكتاب المنقول عنه، ولا يذكر الطبعة ولا الجزء والصفحة، كالذي وقع في الفقرة الأخيرة من (ص ٣١) عندما نقل عن المسعودي بدون تخصيص. والمعروف أن للمسعودي أكار من مؤلف، منها دمروج الذهب، ومنها دالتبيسه والإشراف، لذلك فإن من المتعين تحديد الكتاب الذي تم الرجوع إليه، مع ذكر الطبعة والجزء والصفحة، وهذا مالم يفعله الباحث.

٣ – لا يعرَّف الدكتور النص بالمواضع أحياناً، حتى وإن كان فهم السياق يتوقف على التعريف بالموضع، كالذي حصل في (ص ٣٤) عندما أهمل التعريف بنهر الملك. کا لم یعرف (ص ۳۸ سطر ۱۲) بمدینة العرب الواقعة في بلاد الروم.

٧ - لم يسلم البحث من التكرار غير الضروري، من ذلك مثلاً الأبيات المنسوبة لأحد شعراء قيس عيلان، فقد أورد الباحث في (ص ٢٣) أحد أبياتها وهو وإياداً يوم د. مامی عماس العقاد -

خانق قد وطنتاه الخ تم كرره في (ص ٣٥) ضمن مقطوعة من ثلاثة أبيات، وكان يوسعه إيراد المقطوعة في (ص ٢٣) والإحالة

عليها عند الضرورة بدلاً من التكرار. ٨ - لا يلتزم الباحث أحياناً باقفال اقتياسانه من المصادر عند تهايتها، من ذلك ما تقله في (ص ٣٣ سطر ٤)من قول لإحدى كاهنات إياد، إذ بدأ الاقتياس بكلمة دإن، ولم يختمه،

ولعل النهاية تقع عند كلمة ودمأه. ٩ - يغفل الباحث أحياناً ضبط الكلمات التي تحتاج إلى ضبط بالحركات، ولا سيما ما يقع منها في الشعر، من ذلك مثلا كلمة ایشغلکم، فی (ص ۳۵ سطر ۳)، إذ ضبط حروف هذه الكلمة ما عدا حرف الم الذي في آخرها، وهو يحتاج إلى أن يُضيط بالضمة ليستقيم الوزن على ما أظن.

١٠ - لا شك أن الباحث الفاضل - وهو أستاذ في قسم اللغة العربية - أدرى منى بأساليب الفصاحة، إلا أنني أتطفل على هذا الموضوع في نقطة واحدة تتعلق بالتحدث عن أمور وقعت في الماضي البعيد باستعمال صيغة المضارع كقوله في (ص ٣٣ سطر ١٢-١٢) : قولكن أمرأة رقية تقلع في إنذار قومها قبل مقدم جيش المنذر فيلحقون بأعالي الشام الخ... في ظنى أتنا ما دمنا بصدد الماضي، فالأولى أن نستعمل صيغة

الماضي فنقول : «أفلحت ولحقواه بدلاً من اتفلح ويلحقون، خصوصاً وأن الباحث قد أتم كلامه بعدلذ يقوله : ففارضي المنذر أبا دواد باعطائه ستمالة بعير الخ....... وورد شيء عاثل (ص ٥٥ سطر ١٤) عندما قال : ووفي السنة عينها يقدم الوليد بن عقبة لفتح الجزيرة فينهد معه لقتال الروم عرب الجزيرة إلا من كان من تصارى إياد فانهم أبوا الانضمام إلى المسلمين وارتحلوا إلى بلاه الرومه، وهكذا بدأ الهاحث باسعمال المضارع ثم ما لبث أن تحول إلى استخدام صيغة الماضي !!

٩١ - أورد الباحث (ص ٤٤) قصيدة لأي دواد وقد سماها والأصمية، إلا أنه لم يبين مب تلك التسمية، وإن كان من الأرجع أن سبب ذلك هو رواية الأصمعي لتلك القصيدة، ولكن من الأصول المنهجية أن يبين الباحث نفسه سبب السمية. ١٢ - عند حديثها عن هند بنت العُسر،

نقل الباحث (ص ٥١) قول الجاحظ فيها أنها ومن أهل الدهاء والنكراءه وكلسة ونكراوه هنا يأباها السياق، وكان من الضروري أن يشرح الباحث الأمر بما يزبل غرابة وجودها هنا معطوفة على والدهاءة. وفي ظني أن الكلمة مصحفة عن والمكرة وبهذه الكلمة يستقم السياق.

۱۳ « ذكر الباحث (ص 20 سطر ۱) في معرض كاده معرض كلامه من إلية الني ارتفت مع من المد الني ارتفت مع من المد الني الردة من قالت مراجعة أتحرى إلى الردة قالت مراجعة العبارة غير موقفة إذ توجع للقارعة وكان عدم العبارة غير المذافقة الم توجع للقارعة وكان عراجع معلق إلى المحافة المرتبعين إلى المحافة المرتبعين إلى معن أن ما يقصده عظرة الإسلامي في حون أن ما يقصده عظرة الإسلامي في حون أن ما يقصده

الباحث هو إخفاق المرتدين في عصياتهم !!

۱۲ - بالسبا للموافق بيطل الباسة الموافق بالسبا للموافق با مع طواحاً، من معلوماً به معلوماً به معلوماً به معلوماً به معلوماً به و الحافظ به معلوماً به الموافق به

عند الإشارة إلى المصادر في حواشي
 البحث لأول مرة، جرى العرف بأن يذكر
 اسم المؤلف كاملأ وعنوان المصدر والطبعة

ومكان النشر وتاريخه، لكن الياحث لم يراع تلك القاعدة.

ثالثاً : الملاحظات الجغرافية :

(لا أن أنعطر ما وقع فيه البحث من أخطاء هي تلك المتعلقة بالاعتبارات الجغرافية ومنها:

۱ — ورد في وصي ه سطر ۷۷ ما يقيد بأك السلمين هذا فروا الحرز و وضورا كركت التصد على الكل المهاد، وهذا العمليات. يشكلها الحالي قد توحي للقاري، بأن كريت من الإم الجزرة، بيا هي من صحيح با لا يقل عن ١٠٠ كيلومتر والدع والما التي كريت منها الإطار والدي الما الكل الما يقال على الما يقال المنها الوطني والرقة وحران و في الما يقال على الما الما يقال على الما الما يقوت : معجم البلدان جـ ٣ الإطارة على من ٣٧ وإن عبد الحق : معجم البلدان جـ ٣ المنافذي مراصد الأطلاع على ١٠٠ والدعي : المشتده من ١٣٣ وإن عبد الحديد من ١٣ والدعي : المشتده من ١٠٠ داد.

٣ - ذكر الباحث (ص ٢١ حاشية ٥٩) عند التعريف بوضع التقرة أنها بعلد بالحيرة من بالاد الشام، وهذا حملاً جغراني كبير لا يقع فيه من كان له أدنى معرفة بجغرافية وتاريخها فالمعروف أن الحيرة هي

عاصمة المنافرة الذين كانت لهم دولة إلى العراق المنافرة الدارعية المنافرة الدارعية والمعلق أن تحكون الدولة في المنافرة في العام الكوفة، وهذا التمام !! أم أن الحرة قريبة من الكوفة، وهذا تمام الكوفة، وهذا تمام الكوفة، كتاب ACOB LASNER بعراق OF ABBASIO RULE, PRINCETON, 1980)

ب- غير أن أكبر الأسطاء قد وقعت في الطراقة المطراطة للشدورة في رص ١٨٨ من الطولية، الصليح من المعادلة، الصليح من المعادلة المستقبل المشتركة على المستقبل ا

أ - في الحارفة بعمل الباحث مدينة الهمرة عند التفاء نبر دجلة بهر العرات، في حين أما تقع إلى الجنوب من نقطة التفاء النهرين تعولل، ٧ كيلوعترة (ظفر المقارطة رقم ٣٠ وقد نقلناً هذه المقارطة عن كتاب دوادو باشأ والى بغدادة للدكتور عبد العزيز سليمان توار حس ٣٣٦٠.

ب - أما الكوفة فقد وضعت في

الخارطة الملحقة بالبحث في أسفل الفرات قريباً من المعرفة وهي تبعد عبا يما لا يقل من ٢٠٠ كولومز، بينا ترفست طبية التجف بهيناً جماً إلى المسال، في أن حين أن المحلف ما كالت إلا خاصية من المحلف المحلف عا كالت إلا خاصية من والعلم أخارطة رقم ٢ المشار إليها في الملحوفة رقم ٢ المشار إليها في الملحوفة رقم ٢ المشار إليها في المنار إليها في فالماء كالما

مقبرة الأهل الكوفة قبل أن تصبح مدينة قائمة بنفسها.

ج - وضع الباحث في خارطته مدينة السماوة الحال الكوفة، بينا هي في جنوبها، إذ تقع في متصف المسافة بين الكوفة والبصرة وانظر الحارطة رقم ٢ المشار البها في الملحوظة أا سابقة اللكر)

د — ظهر موضع دفير الجماجم، على الخارة قريباً منها من المسرق إلى أجنوب منها، وكذلك دور قرقة إلى حون أن الباحث لشمة كر إلى (ص ۲۸ و ۳۷) أن دير الجماحة يقع غرارة من المباحث وأنه على سبعة أن أخير القرات، وأنه على سبعة إلى المسرق، على المباحث وأن هر قرة يقع بازاء دير قرة يقع بازاء دين أياساتك إلى المسرق، وأن هر قرة يقع بازاء دين أن يكونية في حون أن

الموضعين صارا في الخارطة بعيدين جداً عن الكوفة وصارا جنوبي الفرات !!

هد - وضع الباحث في خارطته موضع الماحث في المحروة أقرب ساحل الخليج في حوز أنه نقسه عندما ذكر كمية أول وس ٢٩ التي كانت في سنداد، قال إلى وسومت بين الكوفة والمصرة. وعلى هذا الأساس ينبغي أن يكون موضع سنداد فال أهال المهرة وجنوبي الكوفة 11

رابعاً : كشف المصادر والحواشي :

لا شك أن الدكتور النص قد وثق بخته إلى أبعد الحدود، إذ رجع كا أسلمنا إلى (٧٥) من المظان، ولكن هناك بعض الملاحظات ذات العلاقة بالمصادر، وأغلبيا شكاية:

ا - حشد الباحث جيع الأسماء البندئة وأمور في حرف الألف في كشد المصادر فقسضي بينا جرى البرض على تبويب المؤلفين الذين نبيذي، أسماؤهم بيانين الكشين حسب الحرف الأول الارسم الذي وليماء فان حرج علا يوضع في حرف المثان، يوضع إلى تقية في حرف القاف، بينا بوضع أبو الفرج في حرف الغاه، بينا بوضع أبو الفرج في حرف الغاه،

٣ - جرى العرف عند الاستعانة بالتحطوطات أن يذكر رقم التحطوط واسم المكتبة الني تملك، ولكن الباحث لم يفعل ذلك بالنسبة لكتاب «النسب» للقاسم بن سلام (ص ٦٧).

٣ - يغفل الباحث أحياناً ذكر اسم المؤلف كاملاً، إذ يكتفي بكتيته ونسيته من ذلك حفاظ البكري صاحب ومعجم ما التمجيع فائه ذكره بكتيته فقط وص ٨٦) مع أن اسمه معروض، وهو عبد الله بن عبد العزيز البكري.

 ٤ - ذكر الباحث (ص ١٩) ضمن مصادره «النوراة»، وقد دققت بحثه قلم أعثر

على أي إشارة مصدرها النوراة ! كما أنني لم أجد في الحواشي أي إحالة عليها ! ثم أن نسخ النوراة كثيرة وترجمانها عديدة، فإلى أي منها رجع الباحث وبأية لغة كانت ؟!

ه - أعطأ الباحث في عنوان كتاب «السيرة الحليبة» (ص ٧٠) فسماه وإنسان المهون في سيرة الأمين (و) المأمون»، وصحة الفتوان تعذف الواو. وقد راجعت جميع طبعات الكتاب التي تيسر في الإخلاع عليها، فوجئتها كالها بدون (و).

 ٦ - رجع الباحث عدة مرات لبعض المعاجم اللغوية، مثل والقاموس المحيط؛ في ۹ – وره ای آخر کشف المسادر (ص (۷۲) ذکر کتاب باللغة الأمانیة عنوانه: (مهــرة Samharat An-NaSaB) (جهــرة النسب) و لم یذکر الباحث اسم مؤلفه (وهو ابن الکایی) خلاقاً للعرف الجاری.

خامساً : الأخطاء المطبعية :

من حسنات ماه البحث علوه تقريا من أخطاء الملمية التي اعتداً أن يجده يكرو ا في المفرميات العربية، مع الأصف المشديد وعلى هاب يستمع التهيئة القالميدن على نشر حولية كانية الأفراب في جامعة الكروت، كا ينهى تبعثة منسول المطبعة التي قامت يضاعياً، أما الأعطاد القابلة التي وقعت فهي:

- ۱ ضبط الباحث اسم وإياده بهمزة مكسورة وهذا صحيح، إلا أنه كتب هذا الاسم رص ٣١ سفر ٧٧ بألف فوقها ندة، وأرجو أن يكون ذلك من أعطاء المطلمة.
- ٣ ورد بل (ص ٧٠) اسم لغدة الأصفهاني على أنه والحسن بن عبد الده وصحة اسم أيه هو وعبد الله، ولعل ذلك من أخطاء الطبعة أيضاً.
- ٣ وعلاوة على ذلك، هناك أتحطاء
 ثلاثة فيما أظن هي :

رالحواشي ٥٠ و ٥٥ و ٧٦ و ٩١ و ١٠٦ و اله و ٢٦٦) والى معجم دناج العروس، وانظر الحاشية ١٤٣ على سيل المثال، إلا أنه تم يدرج نلك المعاجم في كشف المصادر، وفقاً للعرف الجاري.

٧- رور قل كشف المسادر روم ٢٠٠) ما يد رور قل كشف العادة إلى ما يد رور وقا حشل الموادة المعادة العادة المعادة العادة المعادة المعادة العادة المعادة المعادة

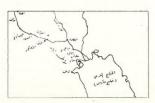
۸ - يستفاد من (الحاشية ٩٦) أن الباحث به إلى الوصوعة الإيدائرية في الباحثرية في الباحثورية المعتب القديمة القديمة القديمة المعتبر الألحة لم يذكر عنوان المقالة التي رجع إليها في تلك الموسوعة، خصوصاً وأند لم يلارج اسم الاصدار في كشف المصادر اليستنى القائراء، ومدفق عنوان المقائل، والمعادمة الإيادين ؟!

الحولية القيمة التي أرجو أن ينشر المزيد من أشاها. وأبارك جهود الدكتور محمد احسان السعى وأدعو له بالتوفيق لإغناء المكبة العوبية بإعمان أخرى من هذا الطراز، والله ولي التوفيق التوليق الصواب

ناحية ناجية الوجهوه الوجوه

۱۳ الوجهوه الوجوه
 ۲۲ الهنورونالمشهورون
 الم عن لي من ملاحظات وأنا أقرأ هذه





خارطة وقم (١) وهي من إعداد الدكتور النص وأنظر ص٥٨١ من الحولية؛



الخارطة رقم ٣١) وهي مقولة عن كتاب داود باشا والي بغداد للدكتور عبدالعزيز سليمان نوار وانظر ص ٣٩٩)



الخارطة وقم (٣) وهي مقولة عن كتاب JACOB LASSNER بحوالا SHAPING OF ABBASID RULE, PRINCETON, 1980